



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum April 2025 bis Juni 2025

Evaluation period April 2025 to June 2025

SPK Regensburg

BLZ 75050000

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

Institut BLZ 75050000

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	171		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	203	261
02.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	219
03.04.2025	100,00%	0,00%	0,11%	305	250		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	215
04.04.2025	99,97%	0,03%	1,18%	287	631		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	219
05.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	88	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	200
06.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	82	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	178
07.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	214
08.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	218
09.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	215
10.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	228
11.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	105	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	220
12.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	203
13.04.2025	100,00%	0,00%	0,03%	92	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	190
14.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	145		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	199	233
15.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	212
16.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	203
17.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	144	139		100,00%	0,00%			82,31%	17,69%	168	214
18.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	195
19.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	208
20.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	199
21.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	187
22.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	206
23.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	207
24.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	201
25.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	208
26.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	215
27.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	199
28.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	213
29.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	112	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	213
30.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	213

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	214
02.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	211
03.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	212
04.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	93	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	196
05.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	217
06.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	220
07.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	217
08.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	208
09.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	211
10.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	202
11.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	205
12.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	224
13.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	209
14.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	203
15.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	206
16.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	207
17.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	205
18.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	200
19.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	207
20.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	208
21.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	199
22.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	204
23.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	117	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	205
24.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	205
25.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	200
26.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	206
27.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	205
28.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	211
29.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	135		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	151	203
30.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	144		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	170	215
31.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	217

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	118	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	203
02.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	231
03.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	279
04.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	261
05.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	198
06.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	213
07.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	214
08.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	206
09.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	196
10.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	213
11.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	209
12.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	146		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	161	207
13.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	118	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	213
14.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	213
15.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	201
16.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	213
17.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	133	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	218
18.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	203
19.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	203
20.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	139	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	208
21.06.2025	91,77%	8,23%	1,58%	111	143		94,30%	5,70%			91,01%	8,99%	125	218
22.06.2025	65,07%	34,93%	6,80%	89	132		81,36%	18,64%			64,13%	35,87%	137	184
23.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	198
24.06.2025	100,00%	0,00%	0,04%	136	145		100,00%	0,00%			99,71%	0,29%	172	208
25.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	208
26.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	204
27.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	220
28.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	203
29.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	198
30.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	208

Quartalsreport - Gesamtdarstellung | Quarterly report - overall presentation

QUARTAL QUARTER	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
2	99,53%	0,47%	0,11%	116,27	146,53		99,73%	0,27%			99,31%	0,69%	161.13	209,99

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

Institut BLZ 75050000

Die PSD2 fordert von „Kontoführenden Zahlungsdienstleistern“ (ASPSPs), die eine dedizierte Schnittstelle eingerichtet haben, den Nachweis, dass die bereitgestellte Schnittstelle „Drittdienstleistern“ (TPPs) diskriminierungsfrei zur Verfügung gestellt wird.

Dazu sind transparente wesentliche Leistungsindikatoren (KPIs) zu definieren und diese für die dedizierte (XS2A-) und der eigenen Kunden-Zugangsschnittstelle gegenüberzustellen. Vergleichsmaßstab für den Zugang über die dedizierte Schnittstelle sind die Internet-Filiale bzw. FinTS (Schnittstelle für Kundenprodukte). Zum Nachweis der Diskriminierungsfreiheit sind die gewonnenen Leistungsindikatoren quartalsweise zu veröffentlichen.

Die Messzahlen der Indikatoren für die Zugänge über die dedizierte XS2A-Schnittstelle, über die Internet-Filiale und über FinTS sind diesem Bericht zu entnehmen.

Hinsichtlich der Verfügbarkeit werden die täglich verfügbare Betriebszeit der Schnittstelle ("Up") und die tägliche Ausfallzeit der Schnittstelle ("Down") erhoben und mittels Prozentwerten gegenübergestellt.

Hinsichtlich der Performanz werden (jeweils in Millisekunden) für XS2A, die IF und FinTS die tägliche Durchschnittsdauer für die Einreichung einer Einzelüberweisung ermittelt („Single“). Des Weiteren wird die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage ermittelt, die "Kontoinformationsdiensten" eine Umsatzliste zur Verfügung stellt (AIS; jeweils XS2A, IF und FinTS), sowie die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage, um dem Aussteller kartengebundener Zahlungsinstrumente eine sofortige Bestätigung in Form eines einfachen "Ja" oder "Nein" zu übermitteln (nur XS2A).

Nur für die XS2A-Schnittstelle erfolgt zudem der Ausweis einer täglichen Fehlerreaktionsrate ("ERR"), berechnet aus der Anzahl der Fehlermeldungen, geteilt durch die Gesamtanzahl aller Anfragen, die der ASPSP am selben Tag erhält.

Dieser Report wurde für die SPK Regensburg für den Berichtszeitraum 01.04.2025 bis 30.06.2025 erstellt.

The PSD2 requires account servicing payment service providers (ASPSPs) who have set up a dedicated interface to provide proof that the interface is being made available to third-party providers (TPPs) on a non-discriminatory basis.

To this end, transparent key performance indicators (KPIs) have to be defined and those for the dedicated (XS2A) and the custom customer-access interfaces are to be compared. The benchmark for access via the dedicated interface is the Internet presence (= IF) or FinTS (Financial Transaction Services). To provide proof of non-discrimination, the performance indicators obtained must be published on a quarterly basis.

The metrics of the indicators for access via the dedicated XS2A interface, via the Internet presence (IF) and FinTS can be drawn from this report.

With respect to availability, the daily uptime of the interface ("Up") and the daily downtime of the interface ("Down") are to be compiled and compared in terms of percentages.

With respect to performance, the daily average duration for submitting a single transfer via XS2A, IF and FinTS is determined (in milliseconds). Furthermore, the daily average duration of each query that provides payment initiation service providers with a transaction list is to be determined (for XS2A, IF and FinTS), and the daily average duration of each query that provides issuers of card-based payment instruments with an instant confirmation in the form of a simple "yes" or "no" (XS2A only) must be communicated as well.

Additionally, and only for the XS2A interface, a daily error response rate ("ERR") must be identified. This is calculated from the number of error messages divided by the total number of queries received by the ASPSP on the same day.

This report was created for the SPK Regensburg for the reporting period 04/01/2025 to 06/30/2025.

Legende der Leistungsindikatoren in Tabellenform:

XS2A Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
XS2A Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
XS2A Error	Fehlerquotient der Error 500 und 503 im Verhältnis zu den Gesamtabfragen bei XS2A	Error quotient of Errors 500 and 502 in relation to the total queries for XS2A
XS2A Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
XS2A AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzabfrage in Millisekunden	Average duration of a transaction query in milliseconds
XS2A CoF	Durchschnittliche Dauer einer Betragsbestätigung in Millisekunden über XS2A	Average duration of a payment confirmation in milliseconds via XS2A
IF Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
IF Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
IF Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
IF AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds
FinTS Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
FinTS Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
FinTS Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
FinTS AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds